

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

VIRTUAL REALITY

نظام جامع آموزش هماهنگ

NEJAHEDU.IR



فصل هشتم - شرکت های عامل



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir



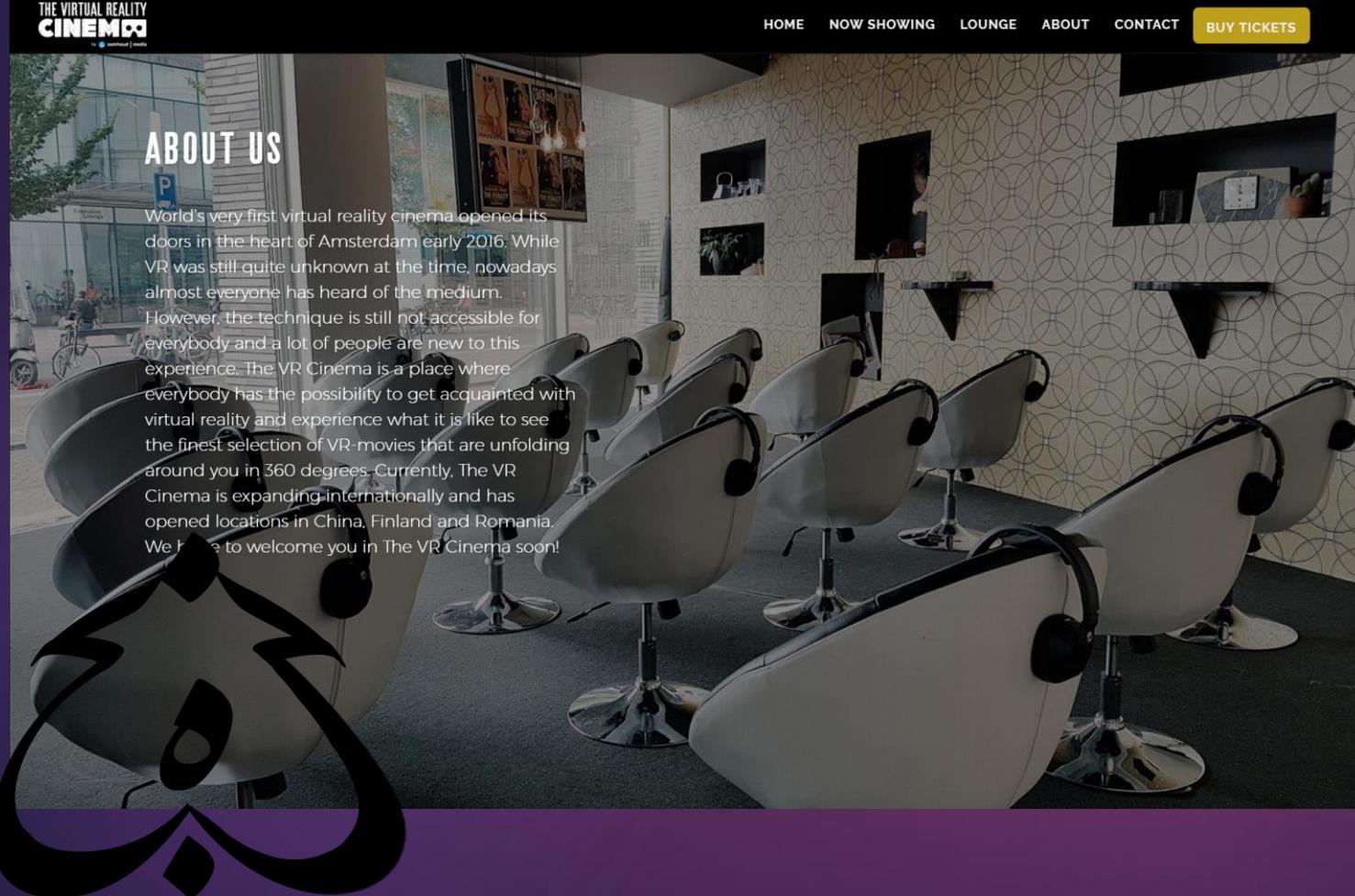
سینما



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

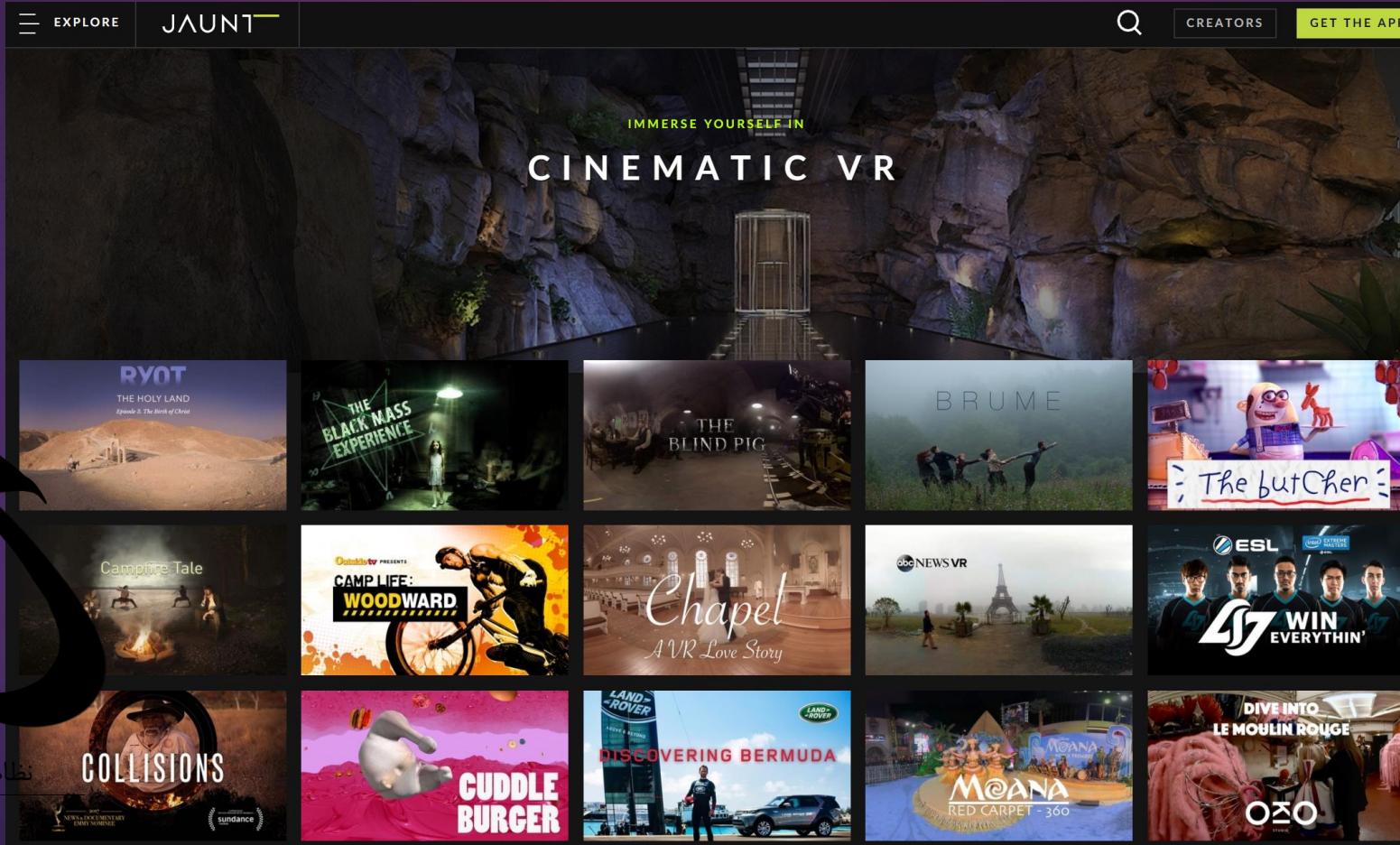
<https://thevrcinema.com/>



یک سینمای کاملاً واقعی بر اساس تکنولوژی واقعیت مجازی در قلب آمستردام که به صورت رایج بلیط فروشی می‌کند و کاربران با حضور در محل مورد نظر تصاویر را مشاهده می‌کنند.

<https://www.jauntvr.com>

► Jaunt یک استور سینمایی است که شما می توانید به واسطه اپلیکیشن به محتوای جامع آن دسترسی داشته باشید و مانند یک سینمای واقعی، محتویات دلخواه خود را مشاهده کند.



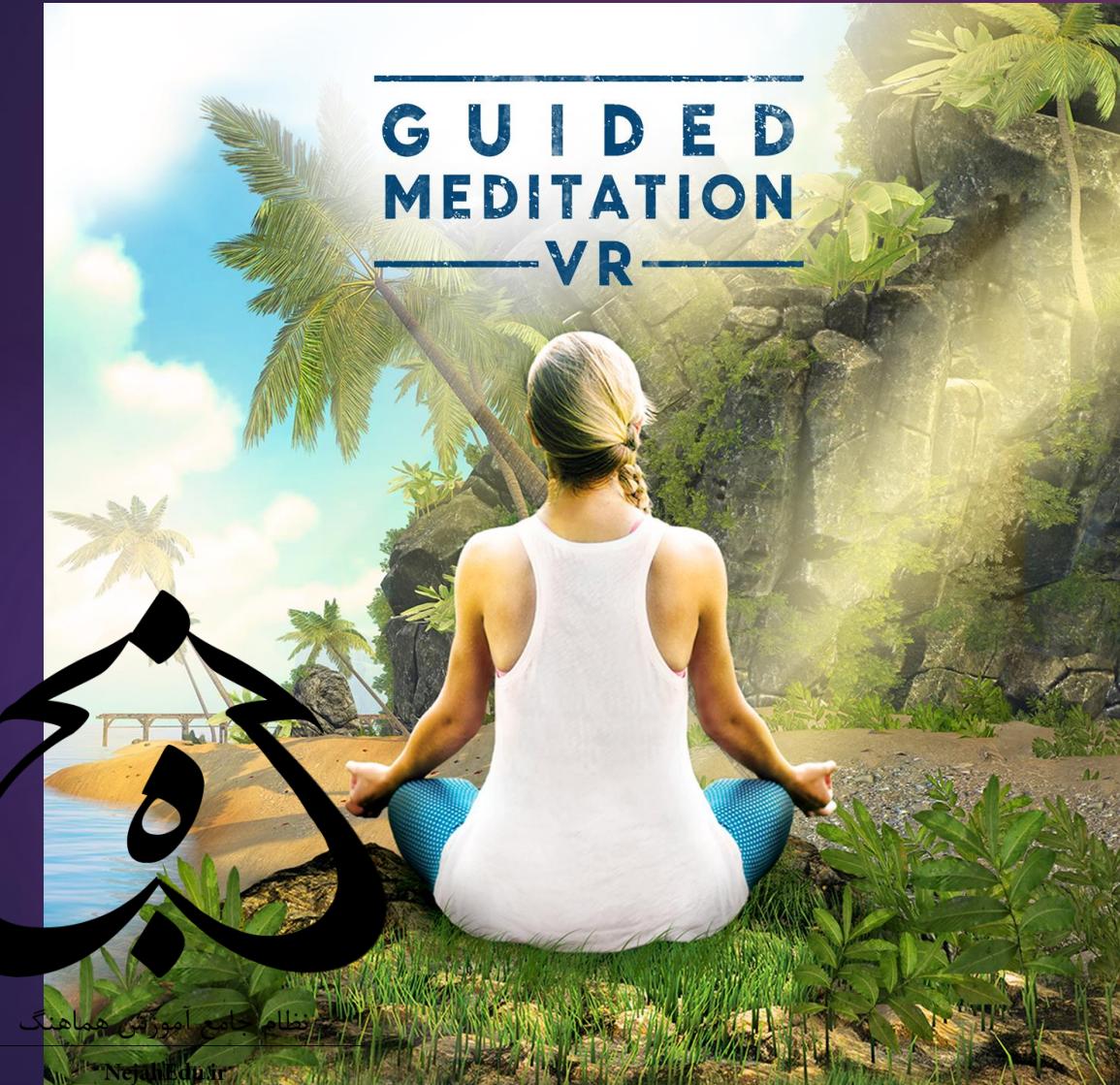


پزشکی و روانشناسی



نظام جامع آموزش هماهنگ

<https://guidedmeditationvr.com/>



▶ سیستم مدیتیشن و آرامش بخش به واسطه نمایش مناظر و صحنه های VR اقدام به آرامش روانی کرده و بیننده را تسکین می کند.

DeepStream VR

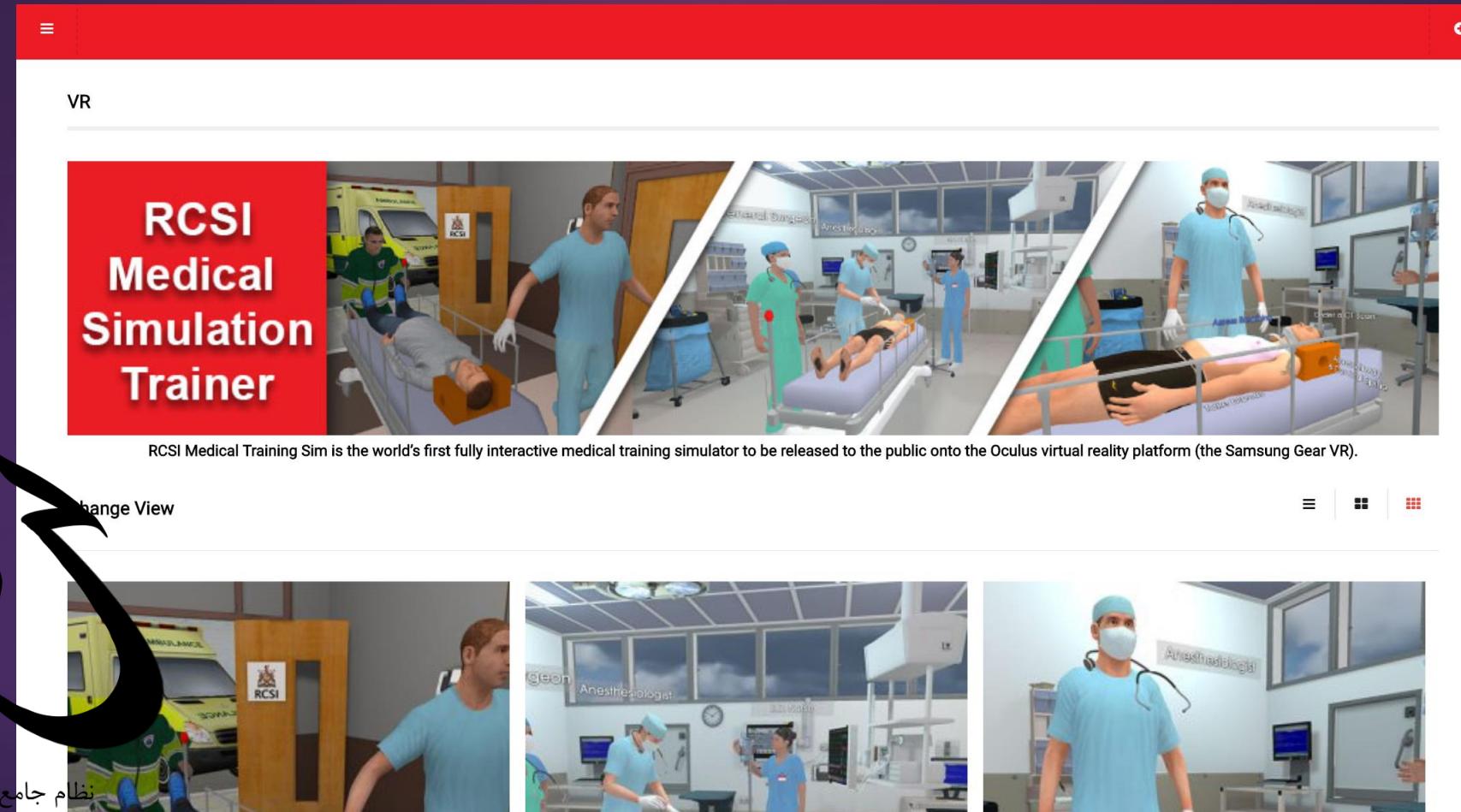
► این مجموعه اولین پلتفرم کاهش درد و تسکین بخشی با VR را با همکاری مجموعه های بزرگی چون Nvidia توسعه داده است.



نظام جامع آموزش هماهنگ

<https://msurgery.ie/vr>

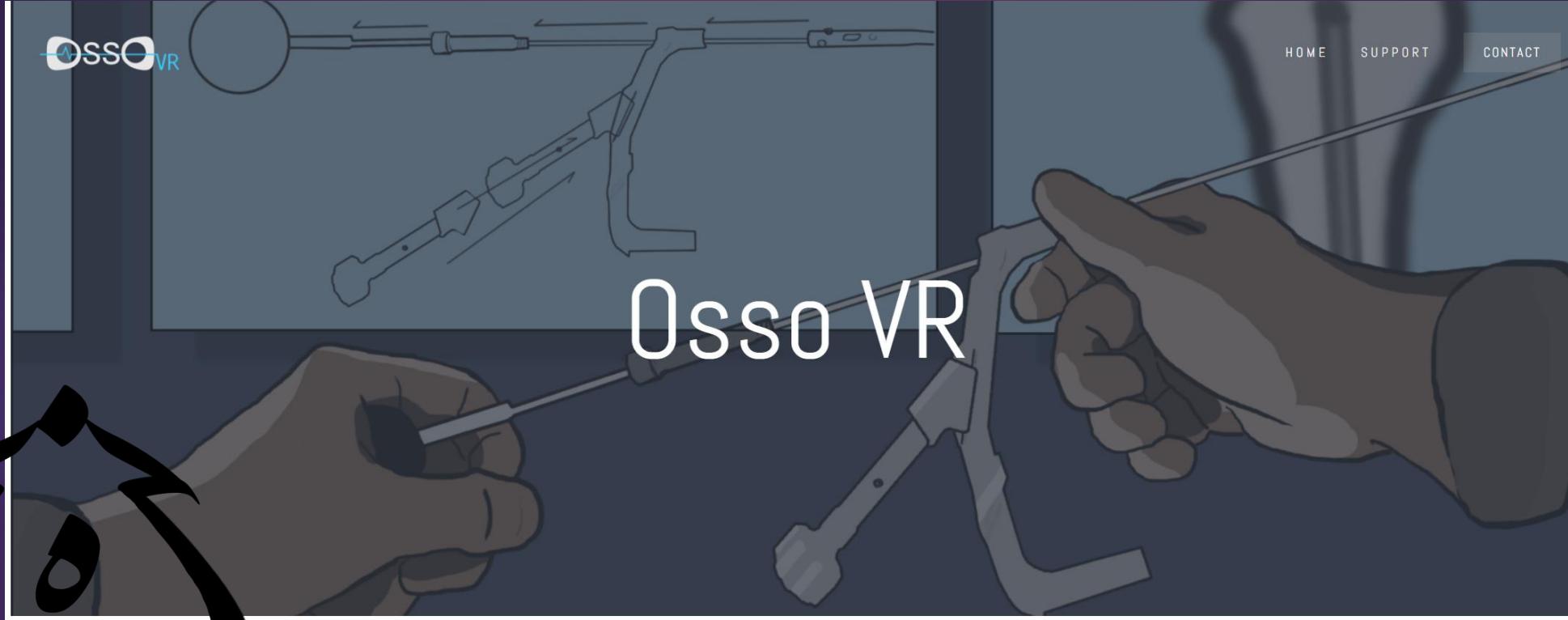
شبیه ساز عمل جراحی ►



نظام جامع آموزش هماهنگ

<http://ossovr.com/>

▶ پلتفرم تمرین جراحی با شعار : جراحی مجازی، نتیجه واقعی



The Surgery is Virtual. The Results are Real.

نظام جامع آموزش هیاهنگ

NejahEdu.ir

<https://firsthand.com/>



نهج

نظام جامع آموزش هماهنگ

<http://clevr.net/>



نیج

نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

Oxford Virtual Reality (VR) for Mental Health



نهج

نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

استخدام و خدمات اداری

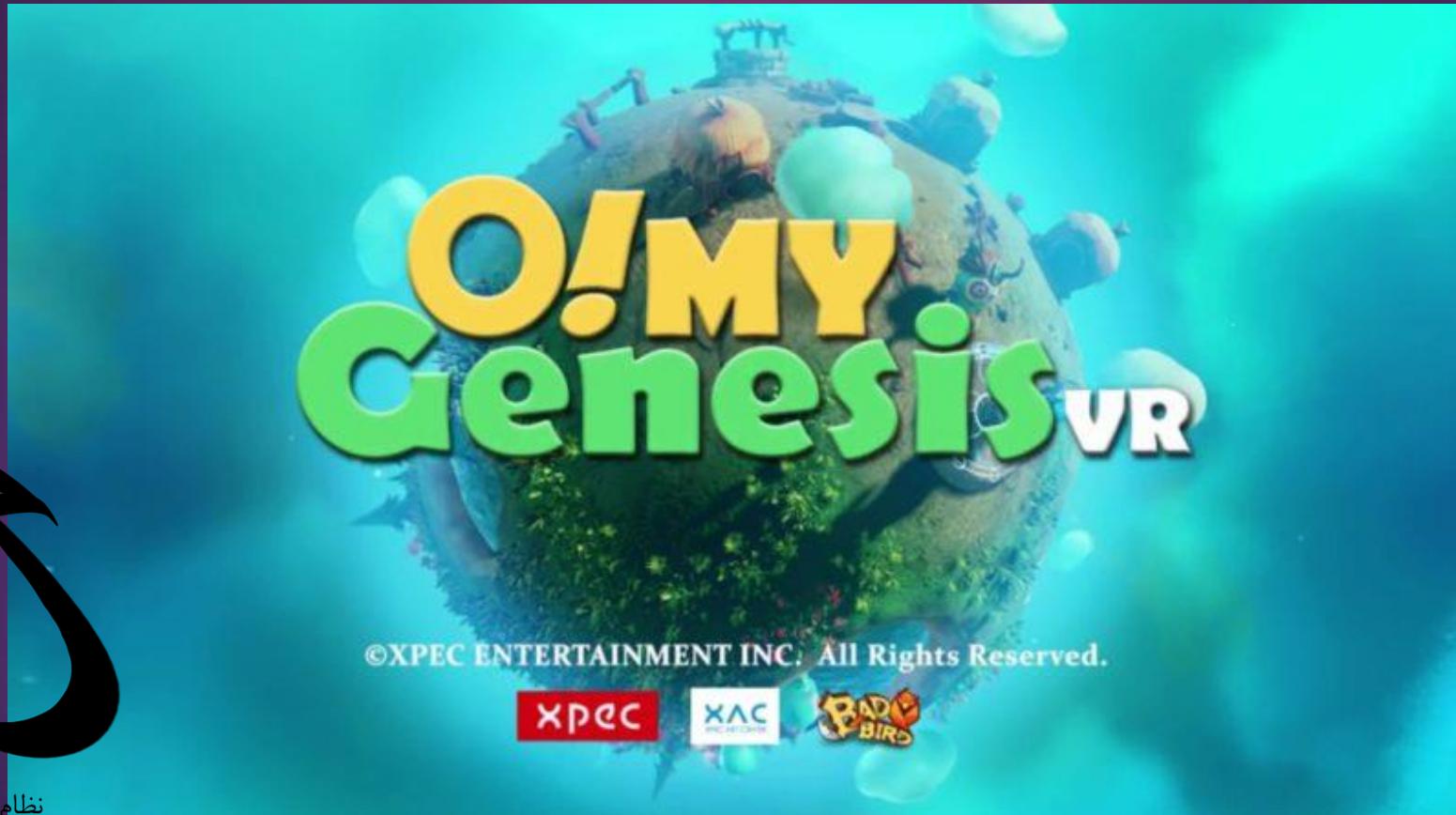


نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

<http://www.genesisvr.com/>

- ▶ در این سیستم شخص با استفاده از شبیه سازی های اولیه موارد ورد نیاز برای شغل مورد نظر را پیش از ورود به مصاحبه کاری ، امادگی های لازم را برای شخص مورد نظر به ارمنان می آورد.





طراحی محصول

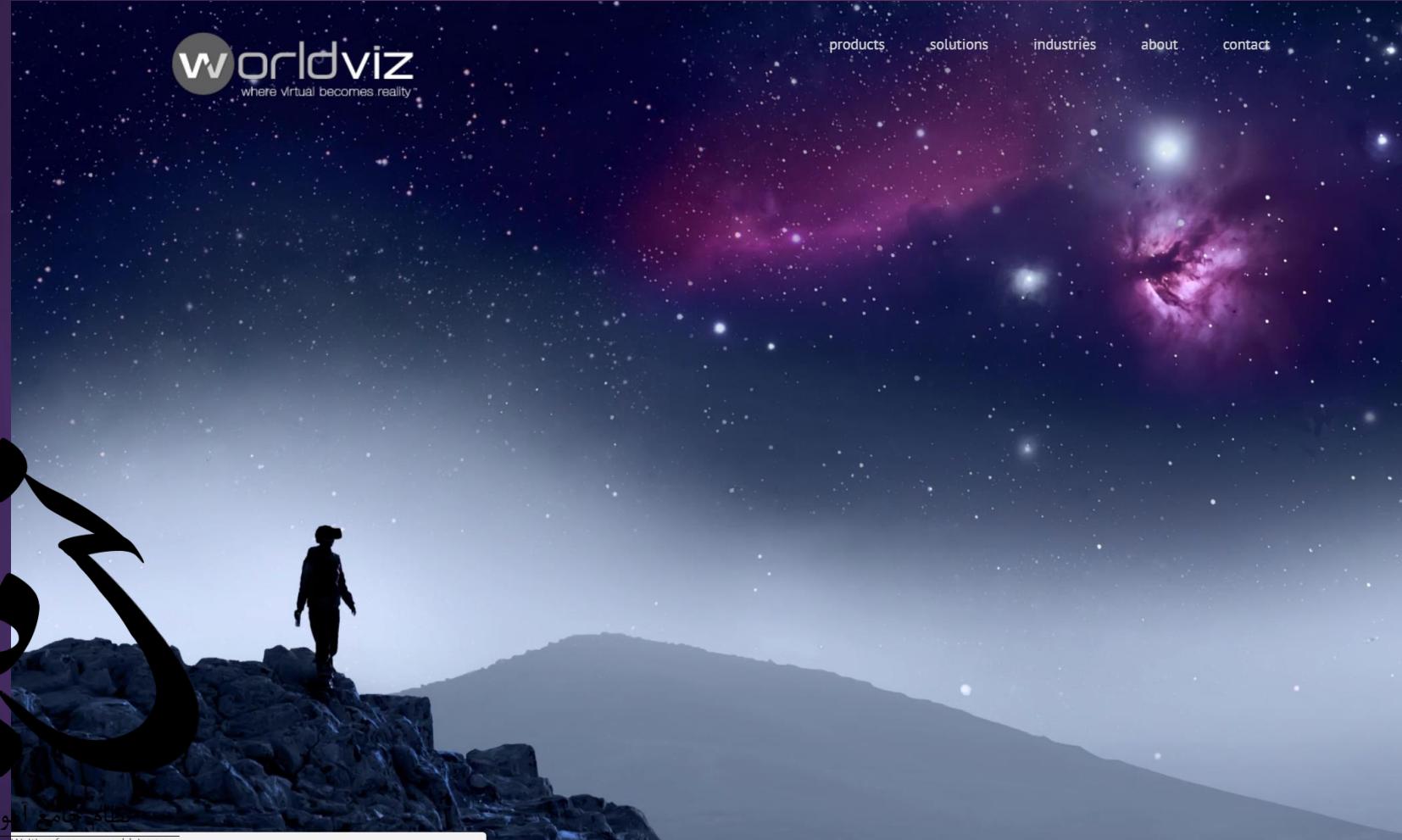


نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

<http://www.worldviz.com/>

یک مجموعه تخصصی در زمینه توسعه محصولات و ایجاد تصور و نمونه اولیه پیش از طراحی با سوابق همکاری کمپانی های بزرگ همچون ناسا



<https://www.eonreality.com/>

پلتفرم واقعیت مجازی طراحی و تولید محصولات صنعتی مانند هواپیما و ...



<https://www.virtualis.com>

انواع شبیه سازی های صنعتی و کارخانه ای مبتنی بر واقعیت مجازی عینک HTC



سال هماهنگ
Nejat ECO



حمل و نقل، زیارت، جهانگردی



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

<http://framestorevr.com/>

► اولین مجموعه تخصصی VR ویژه شبیه سازی تجربیات سفر



نظام جامع آموزش هماهنگ

<http://relevent.com/>

▶ شبیه سازی اتاق های سرویس و حرکت و کار بر اساس یک سولوشن کامل مبتنی بر Gear 360



نهج

نظام جامع آموزش هماهنگ

<http://mecca3d.net/>

▶ شبیه ساز سه بعدی مکه، با قابلیت پشتیبانی VR و راهنمای حج عمره با دیدگاه اهل سنت





معماری



نظام جامع آموزش هماهنگ

[http://truvisionvr.com//](http://truvisionvr.com/)

شبیه سازی محیط های معماری با قابلیت واقعیت مجازی

The image shows a black VR headset with the word "oculus" and the TruVision logo on its front panel. The headset is placed on a light-colored wooden desk. In the background, a computer monitor and a keyboard are visible. Above the image, the website's navigation bar is shown, featuring links for Home, Portfolio, About, FAQs, Blog, and Contact. A teal button labeled "BOOK A DEMO" is also present. The website's logo, "TRUVISION", is located in the top left corner of the main content area. At the bottom left, there is Arabic calligraphy and the text "About TruVision" along with the website address "NejahEdu.ir".

Home Portfolio About FAQs Blog Contact

BOOK A DEMO

TRUVISION

جذب

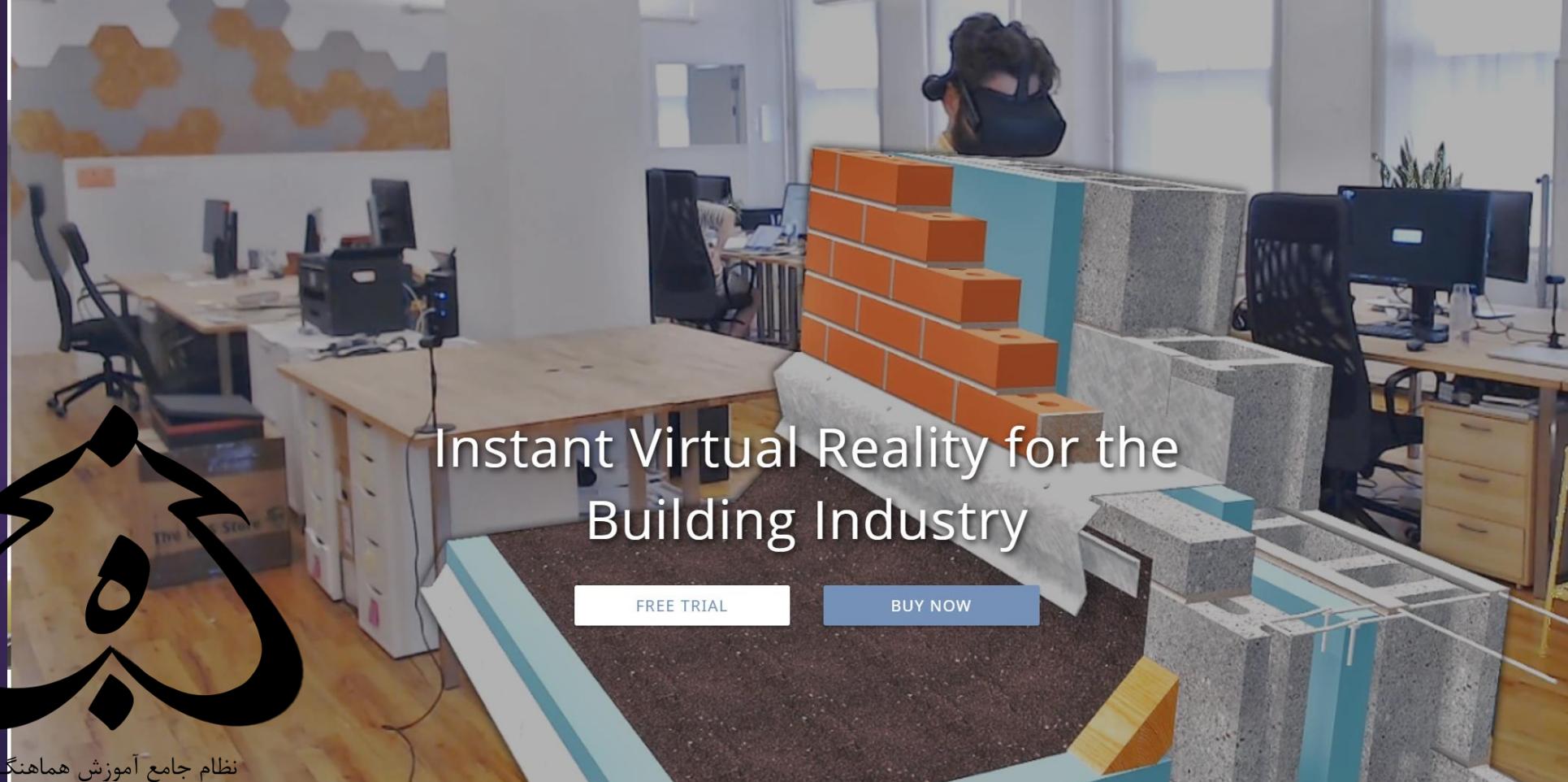
نظام جامع آموزش هماهنگ

About
TruVision

NejahEdu.ir

<http://irisvr.com//>

شبیه سازی محیط های معماری با قابلیت واقعیت مجازی



نهج

نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir



آموزش



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

<http://immersivevreducation.com/>



<https://unimersiv.com/>



The background of the website features a photograph of the Colosseum in Rome, Italy, under a clear blue sky. In the foreground, there is a large, stylized black graphic of a hand holding a smartphone.

Learn and Train with

VIRTUAL REALITY

Download our app Corporate Training in VR VR in your School

Available on

CAN YOUR COMPANY BENEFIT FROM TRAINING?
VIEW

System General Education System

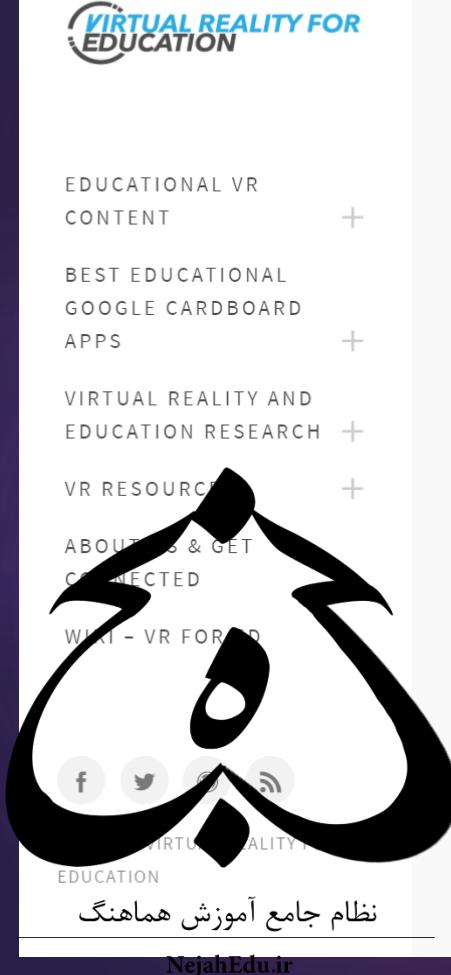
UNIVERSIV

About us Blog VR in your School Corporate Training in VR Portfolio Contact us  

<https://www.allvreducation.com/>



<http://virtualrealityforeducation.com/>



VIRTUAL REALITY FOR EDUCATION

EDUCATIONAL VR CONTENT +

BEST EDUCATIONAL GOOGLE CARDBOARD APPS +

VIRTUAL REALITY AND EDUCATION RESEARCH +

VR RESOURCES +

ABOUT US & GET CONNECTED

WIKI - VR FOR ED

f t g r

نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

VR and Education Highlights from the VR for Change Festival 2017

11

SEP

12

[VR and Education Highlights from the VR for Change Festival 2017](#)

Posted by Elliot Hu-Au | News

Finally, here is a late follow-up post with my thoughts on what I saw at the VR for Change Summit in New York City on August 2nd. Overall, it was quite encouraging to witness the dedication and innovation that exists in this arena. While money and funding issues are always...

[READ MORE](#)

News from the VR Summit at the Games For Change Festival

07

AUG

8

[News from the VR Summit at the Games For Change Festival](#)

Posted by Elliot Hu-Au | News

Last week was the 2017 Games for Change Festival in New York City and for the first time, they had an entire day dedicated to virtual reality. The VR for Change Summit was a part of the conference showcasing VR experiences, research, and practices that center around socially relevant issues....

[READ MORE](#)

NEWS AND RESOURCES FOR EDUCATORS

The possibilities of virtual reality in education, focusing on apps and research-backed effective uses of virtual reality in the classroom.



Enter keywords



RECENT POSTS

[VR and Education Highlights from the VR for Change Festival 2017](#) >

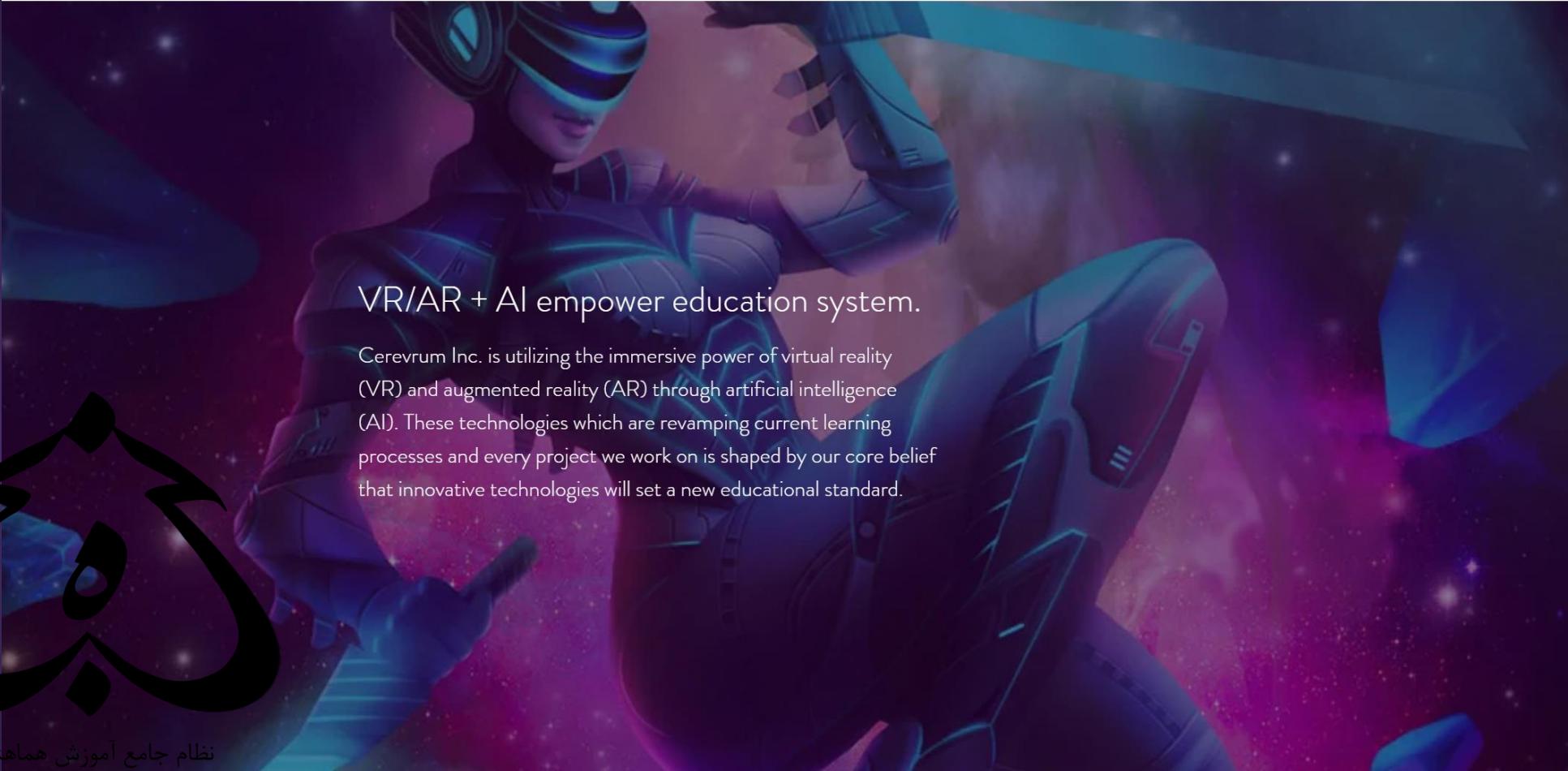
[News from the VR Summit at the Games For Change Festival](#) >

[Virtual Reality and its Educational](#) >



<https://www.cerevrum.com/>

یک مجموعه تخصصی در زمینه آموزش سناختی مبتنی واقعیت افزوده، مجازی و هوش مصنوعی



VR/AR + AI empower education system.

Cerevrum Inc. is utilizing the immersive power of virtual reality (VR) and augmented reality (AR) through artificial intelligence (AI). These technologies which are revamping current learning processes and every project we work on is shaped by our core belief that innovative technologies will set a new educational standard.

نظام جامع آموزش هماهنگ



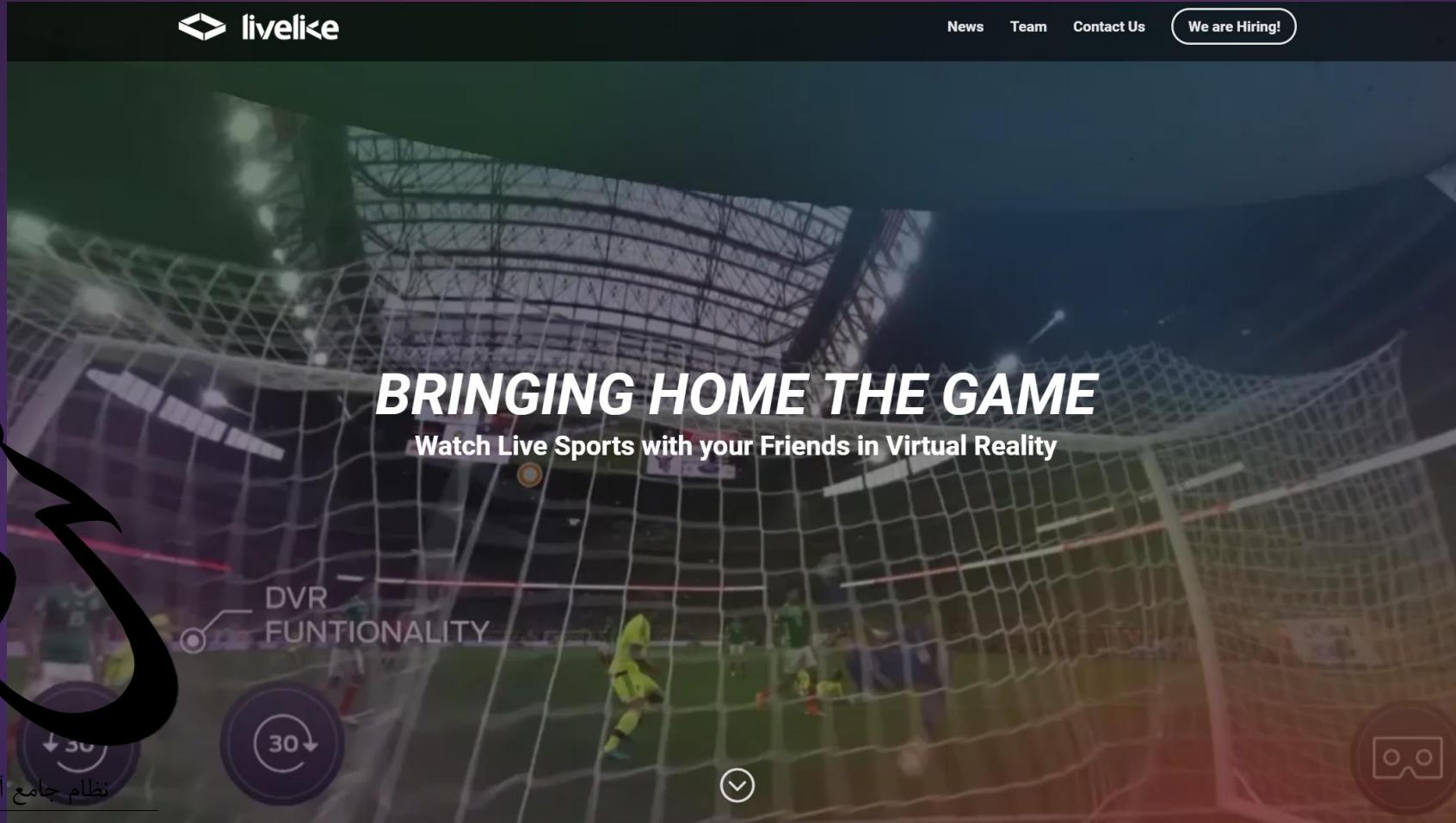
رسانه / بروودکست



نظام جامع آموزش هماهنگ

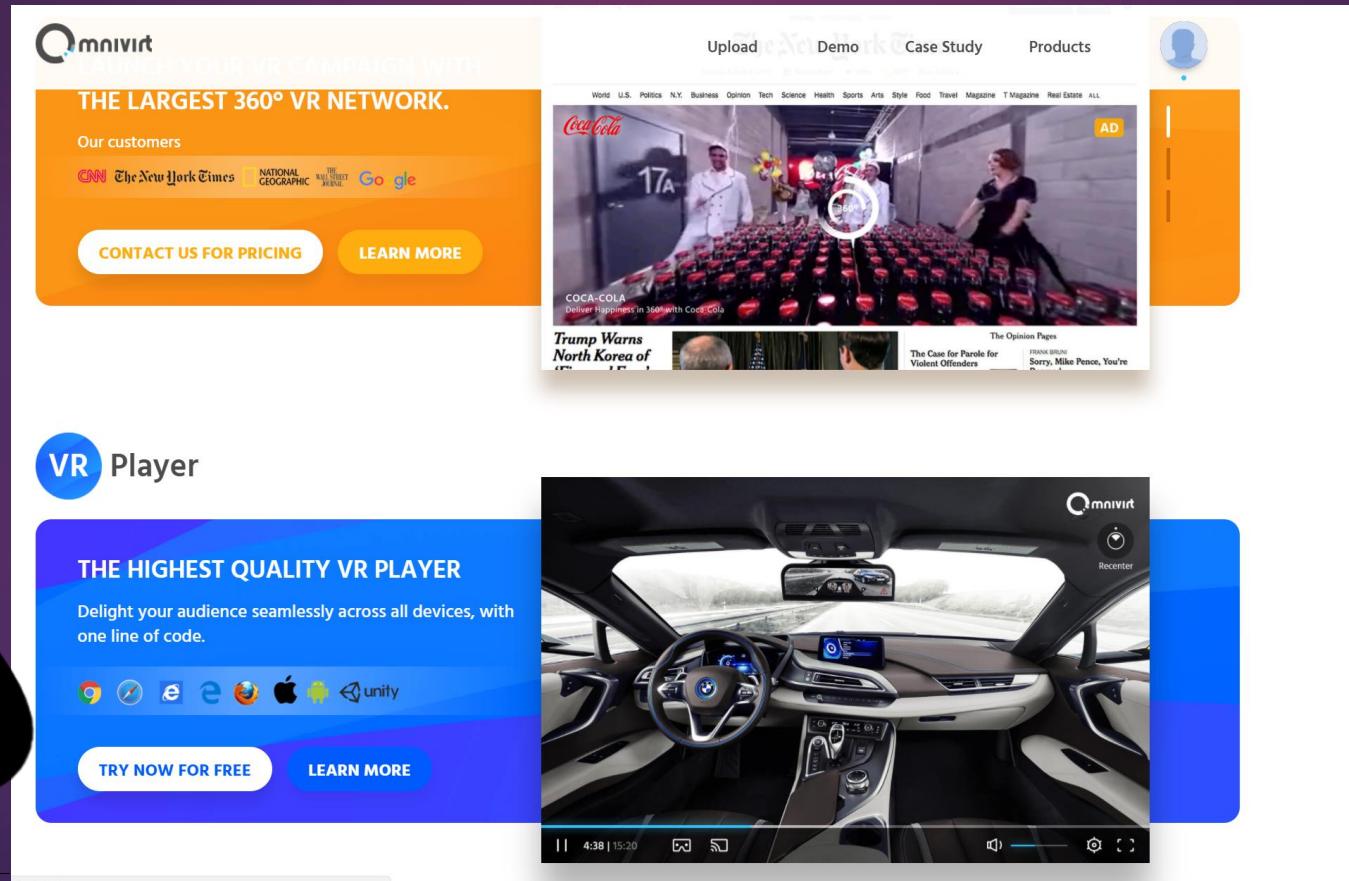
<http://livelikevr.com/>

سامانه پخش زنده و ضبط شده مسابقات ورزشی به صورت ۳۶۰ درجه مبتنی بر Gear سامسونگ



<http://OmniVizrt.com>

یک مجموعه تخصصی رسانه با محصولات ویژه در حوزه ۳۶۰ ویژه پلتفرم های وب، اندروید، iOS و... با قابلیت هایی نظیر Player، تبلیغات درون برنامه ای و...



نهج

نظام جامع آموزش هماهنگ

<https://www.nextvr.com/>

یک مجموعه تخصصی در زمینه پوشش رسانه ای رخدادها به وسیله واقعیت مجازی و همکاری مجموعه های بزرگی همچون Fox Sport در زمینه پوشش مسابقات بوندس لیگا



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir



فروش و بازاریابی

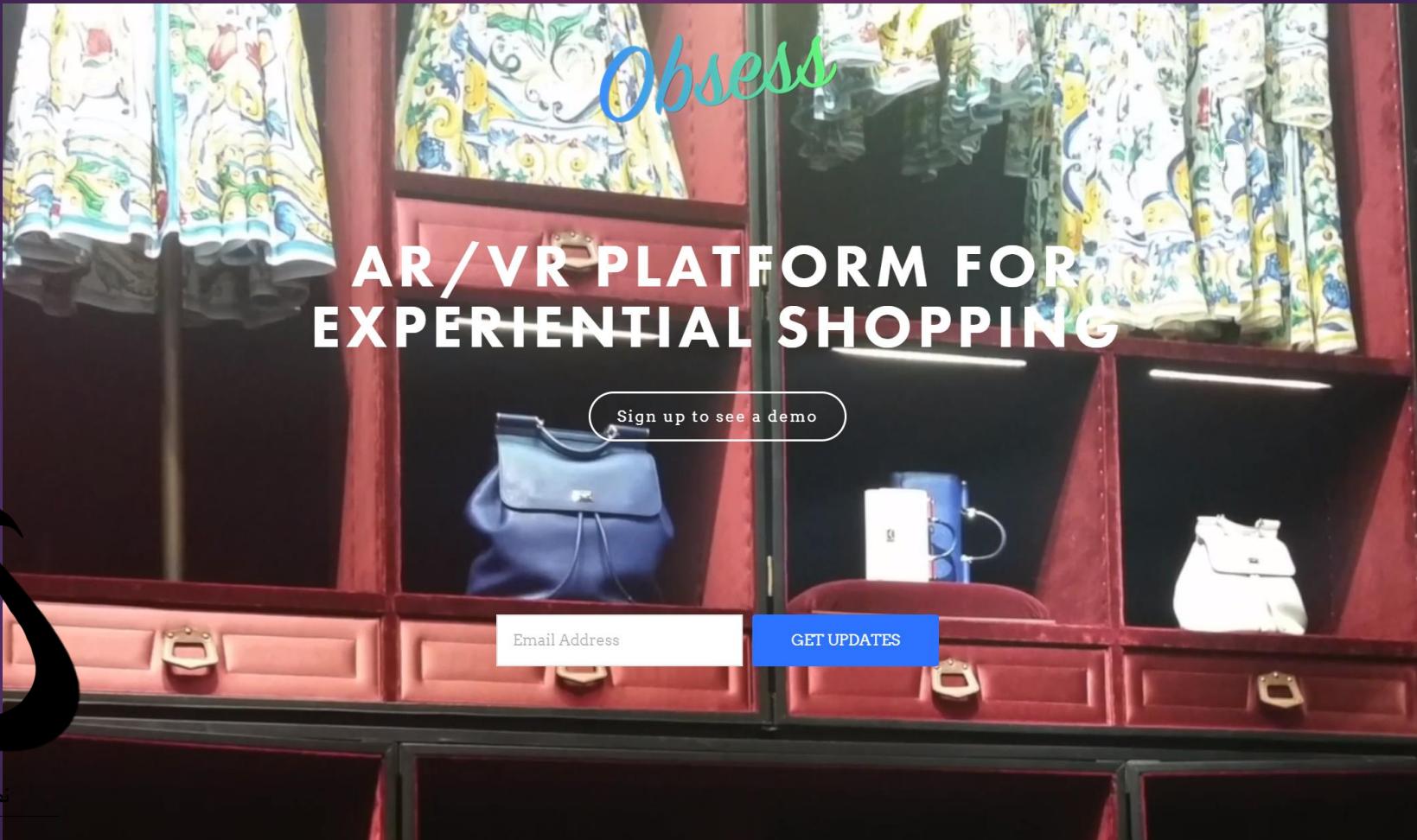


نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

www.obsessvr.com/

► یک پلتفرم فروشگاهی ویژه فروشگاه های واقعیت افزوده و واقعیت مجازی.



<http://www.10xarmy.com/>

▶ فروشگاه واقعیت مجازی ویژه محصولات آموزشی و مکتوب

10x Army: The future customer company

We believe in the power of 10x. The need for brands to create products and services that are ten times better than the competition. That is the way to meet customer expectations in an increasingly digital world.

We are putting together a whole army to make this happen. An army of product engineers, software writers, product designers, manufacturers and distributors.

We believe in this opportunity so much that we spend 50% of our time developing our own products and services and 50% helping others with theirs.

نظام جامع اموزش همه‌انگ



شبکه های اجتماعی



نظام جامع آموزش هماهنگ

توئیتر

اپلیکیشن Swerve توییتر را در یک فضای مجازی سه بعدی قرار داده و هدست واقعیت مجازی بر روی این فضا تمرکز می‌کند. با اجرای این اپلیکیشن می‌توان جستجو و هشتگ را انجام داد. در حال حاضر، نسخه‌ی رایگان این اپلیکیشن تنها بخش کوچکی از خدمات شبکه‌های اجتماعی را انجام می‌دهد؛ اما به زودی پشتیبانی از قابلیت اشتراک گذاری تصاویر در فیسبوک نیز فراهم خواهد شد. اپلیکیشن Swerve در اواخر ماه جاری، آماده عرضه بوده و می‌توان از هم‌اکنون ثبت‌نام را به منظور استفاده از آن انجام داد. در حال حاضر این اپلیکیشن تنها از هدست گوگل پشتیبانی می‌کند و پشتیبانی از Gear VR سامسونگ نیز به زودی عرضه می‌شود.



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir



یوتیوب

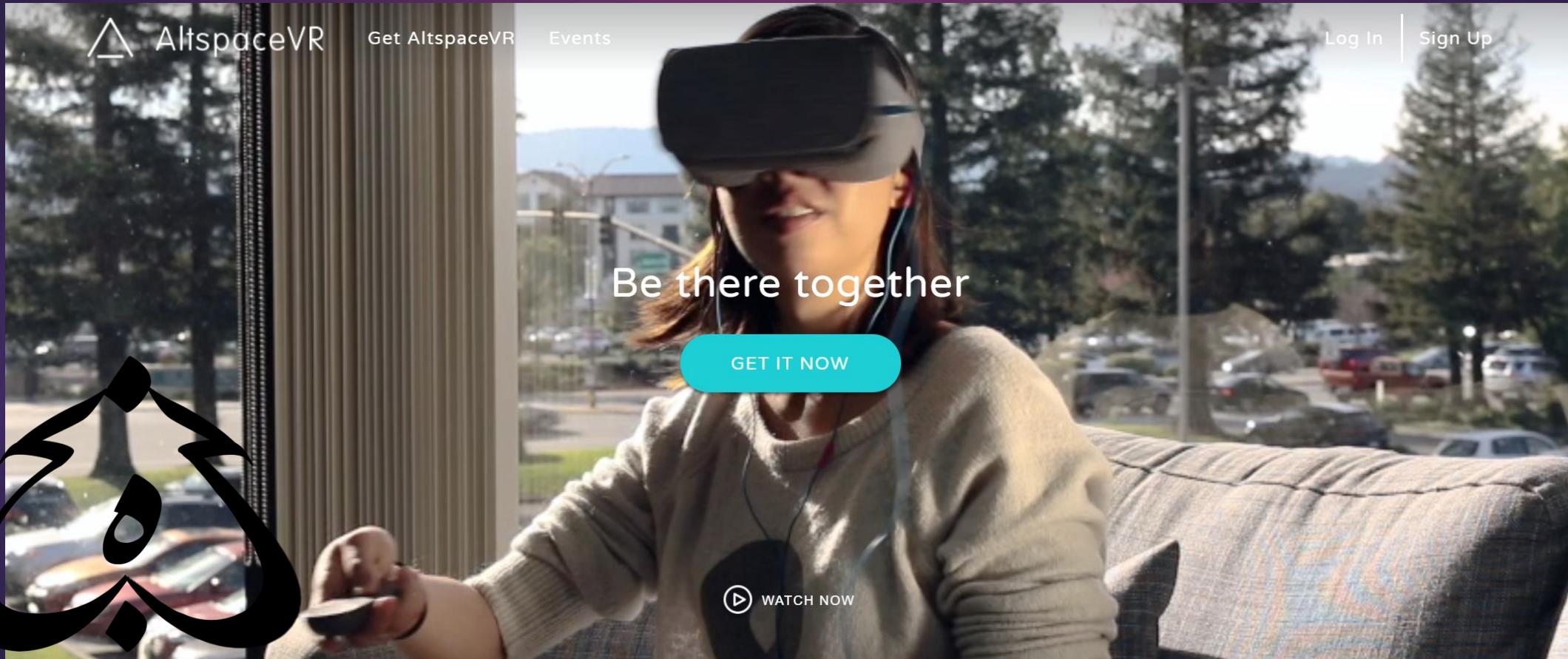
در تاریخ جمعه ۱۵ آبان ۹۴ ساندار پیچای، مدیرعامل کمپانی گوگل با انتشار توییتی اعلام کرد که از این پس یوتیوب از ویدیوهای واقعیت مجازی برای کاردبورد پشتیبانی می‌کند. گوگل، کاردبورد را به عنوان یک هدست واقعیت مجازی در جریان کنفرانس توسعه دهندگان سال ۲۰۱۴ معرفی کرد. این هدست واقعیت مجازی برخلاف محصولاتی که توسط رقبا روانه‌ی بازار شده، از مقوا ساخته شده و کاربران می‌توانند به سادگی با خریداری آن و استفاده از الگوهای موجود، هدست واقعیت مجازی خود را بسازند. حال این کمپانی پشتیبانی از ویدیوهای واقعیت مجازی را برای این هدست در یوتیوب آغاز کرده است.

یوتیوب پیش از این از ویدیوهای ۳۶۰ درجه پشتیبانی می‌کرد، اما حال محتوای واقعیت مجازی نیز توسط این سرویس پشتیبانی می‌شد. در صورتی که به یوتیوب مراجعه کنید، می‌توانید ویدیوها‌ی را با پشتیبانی از کاردبورد ببینید که در منوی صفحه‌ی نمایش آیکون هدست واقعیت مجازی گوگل را نیز به همراه دارند.

گوگل برخلاف بسیاری از رقبایش، محصول بسیار ساده‌ای را به عنوان هدست واقعیت مجازی روانه‌ی بازار کرده است. البته با نگاهی به نوپا بودن این حوزه، می‌توان سیاست در پیش گرفته شده توسط گوگل را بسیار منطقی خواند. واقعیت مجازی هنوز به پختگی لازم نرسیده و از این‌رو بسیاری از کمپانی‌ها محصولات نهایی خود روانه‌ی بازار نکرده و تنها به عرضه‌ی نسخه‌های پیش نمایش و مخصوص توسعه‌دهندگان اکتفا کرده‌اند. حال آنکه گوگل با انتخاب یک الگوی ساده، محصول خود را روانه‌ی بازار کرده و احتمالاً با دریافت بازخورد کاربران در آینه نمایشگاه‌های تحقیقاتی خود در حال کار روی محصول بهتری است.

Alt Space

یک شبکه اجتماعی مبتنی بر VR که البته حالت دو بعدی را نیز در نظر گرفته و برای اغلب پلتفرم های واقعیت مجازی به جز Cardboard قابل انجام است، به تازگی مایکروسافت در این مجموعه سرمایه گذاری کرده است.



Spaces

Oculus پلتفرم واقعیت مجازی شبکه اجتماعی فیس بوک که در تعامل با فیس بوک ۳۶۰ و مجموعه قدرتمند توسعه یافته است.

Facebook Spaces

VR is better with friends

Watch Video



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

مهمترین محصولات ایرانی



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir



؟



نظام جامع آموزش هماهنگ

NejahEdu.ir

چالش ها

۱. حسگرها
۲. چند کاربری
۳. سخت افزار
۴. کاربردی سازی بر بستر زندگی



نظام جامع آموزش هماهنگ